



# Agent GlobalProtect pour Windows

## *Guide d'utilisation*

### Table des matières

Téléchargement et installation de l'agent GlobalProtect.....	2
Téléchargement de l'agent GlobalProtect.....	2
Installation de l'agent GlobalProtect .....	3
Utilisation de l'agent GlobalProtect.....	7
Connexion accès à distance (VPN) .....	7
<i>Première connexion</i> .....	7
<i>Connexions suivantes</i> .....	9
<i>Affichage des informations sur la connexion VPN</i> .....	11
<i>Fermer la connexion VPN</i> .....	12
Connexion aux applications à travers le VPN.....	13
<i>Connexion HTTP / HTTPS</i> .....	13
<i>Connexion SSH</i> .....	14
<i>Connexion TSE / RDP</i> .....	15
<i>Connexion VNC</i> .....	18

## Téléchargement et installation de l'agent GlobalProtect

### Téléchargement de l'agent GlobalProtect

Se connecter à partir d'un navigateur web sur l'adresse <https://vpn.universite-paris-saclay.fr>



The screenshot shows the login page for the VPN client download portal. At the top, the logo for 'université PARIS-SACLAY' is displayed in a dark red color. Below the logo, the text 'Portail téléchargement client VPN' is centered. There are two input fields: the first is labeled 'prenom.nom' and the second is labeled 'mot de passe'. A red 'LOG IN' button is positioned below the password field.

Dans **prenom.nom**, entrez votre identifiant de la forme **prenom.nom** (compte Adonis, mail)

Dans **mot de passe**, entrez le mot de passe associé au login **prenom.nom**

Cliquez sur **LOG IN**



This screenshot is identical to the previous one, but the password field is now masked with a series of dots. The 'LOG IN' button remains visible below the masked field.

Cliquez sur **Download Windows 32 bit ou 64 bit GlobalProtect agent** (suivant la version de Windows installée sur votre poste) pour lancer le téléchargement.



**Portail téléchargement client VPN**

[Download Windows 32 bit GlobalProtect agent](#)

[Download Windows 64 bit GlobalProtect agent](#)

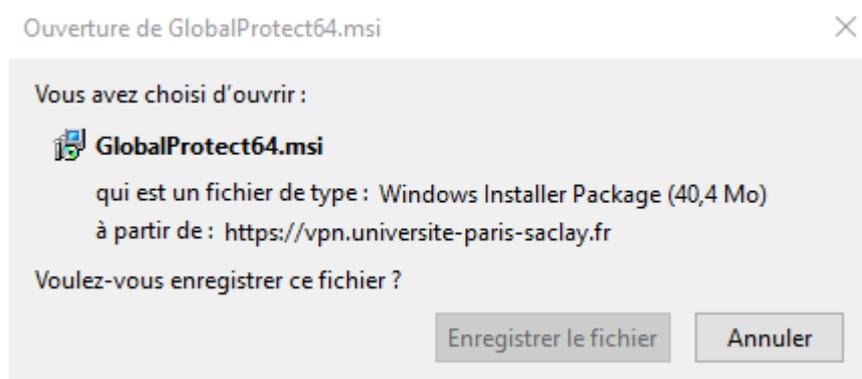
[Download Mac 32/64 bit GlobalProtect agent](#)

Windows 32 bit OS needs to download and install Windows 32 bit GlobalProtect agent.

Windows 64 bit OS needs to download and install Windows 64 bit GlobalProtect agent.

Mac OS needs to download and install Mac 32/64 bit GlobalProtect agent.

Cliquez sur **Enregistrer le fichier**

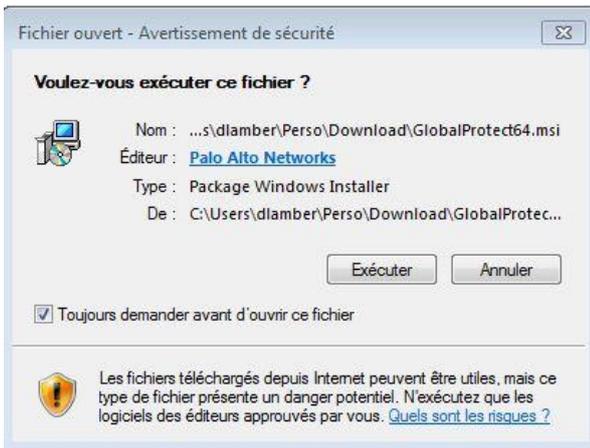


## Installation de l'agent GlobalProtect

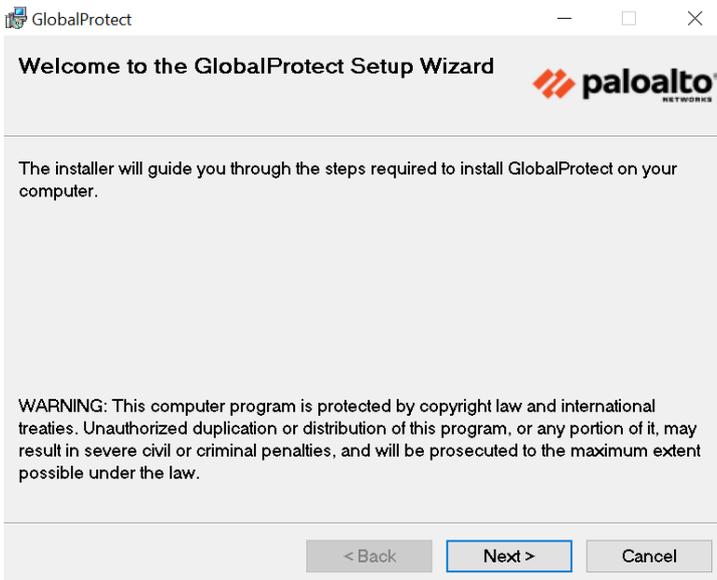
Se positionner sur le répertoire de téléchargement du navigateur utilisé pour le téléchargement  
Double-cliquez sur **GlobalProtectxx.msi** (xx = 32 ou 64 suivant la version téléchargée)

Nom	Modifié le	Type	Taille
Logiciels	19/11/2015 07:54	Dossier de fichiers	
GlobalProtect64.msi	15/04/2016 14:34	Package Windows...	14 233 Ko

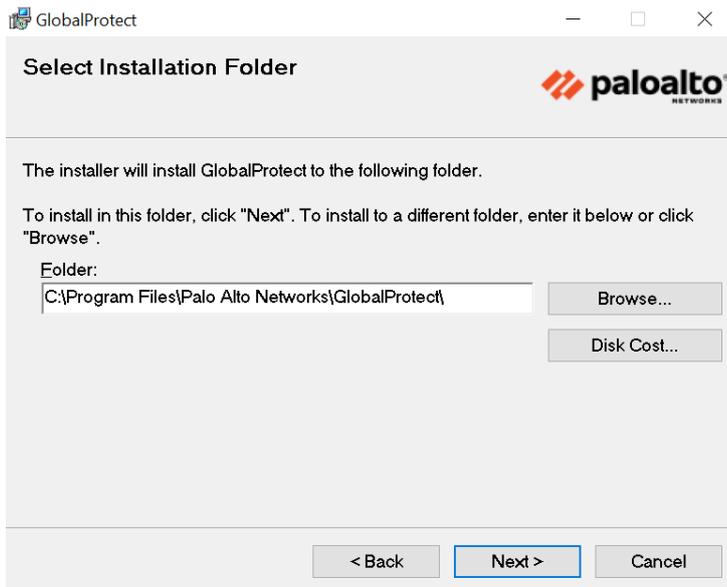
Cliquez sur **Exécuter**



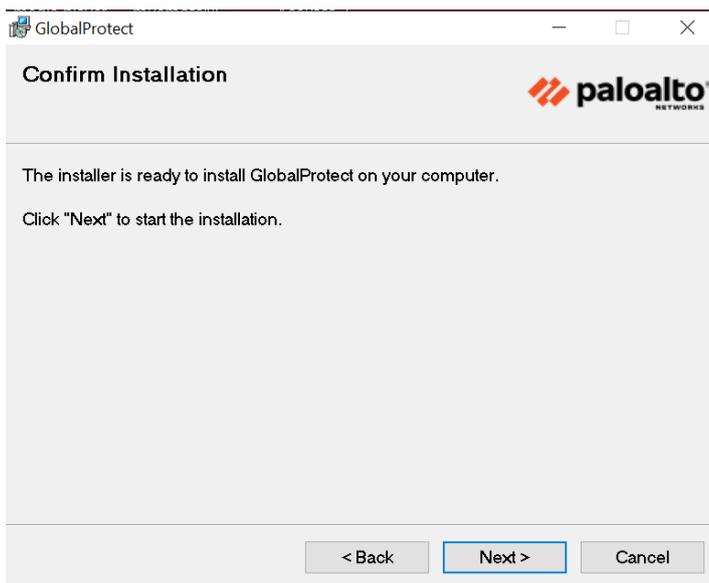
Cliquez sur **Next >** de la fenêtre *Welcome to the GlobalProtect Setup Wizard*

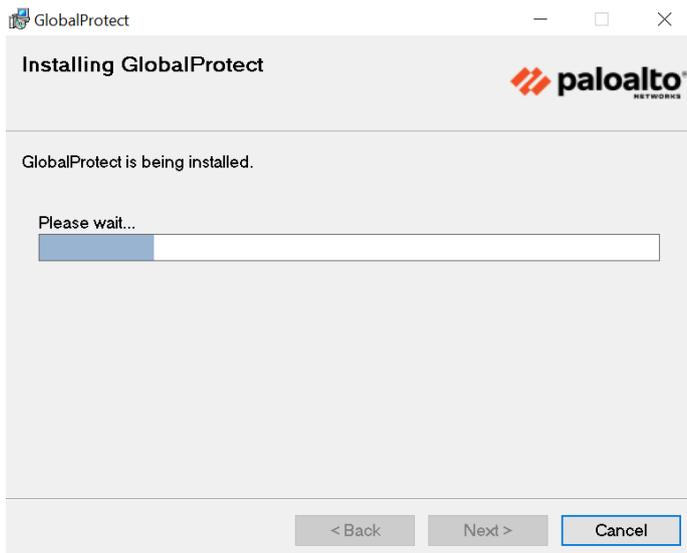


Cliquez sur **Next >** de la fenêtre *Select Installation Folder*  
(Vous pouvez sélectionner un autre répertoire d'installation que celui proposé)

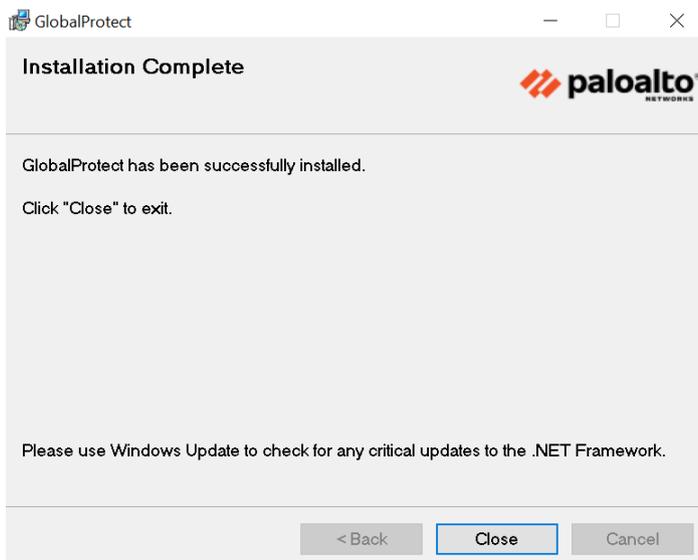


Cliquez sur **Next >** de la fenêtre *Confirm Installation*





Cliquez sur **Close** de la fenêtre *Installation Complete*



## Utilisation de l'agent GlobalProtect

### Connexion accès à distance (VPN)

#### Première connexion

Pour la **première connexion**, cliquez sur l'icône *GlobalProtect*, (comme décrit ci-dessus)



(voir dans la barre des tâches)

paloalto | GlobalProtect

Non connecté

Saisissez l'adresse du portail pour la connexion et pour sécuriser l'accès à vos applications et à Internet.

Portail

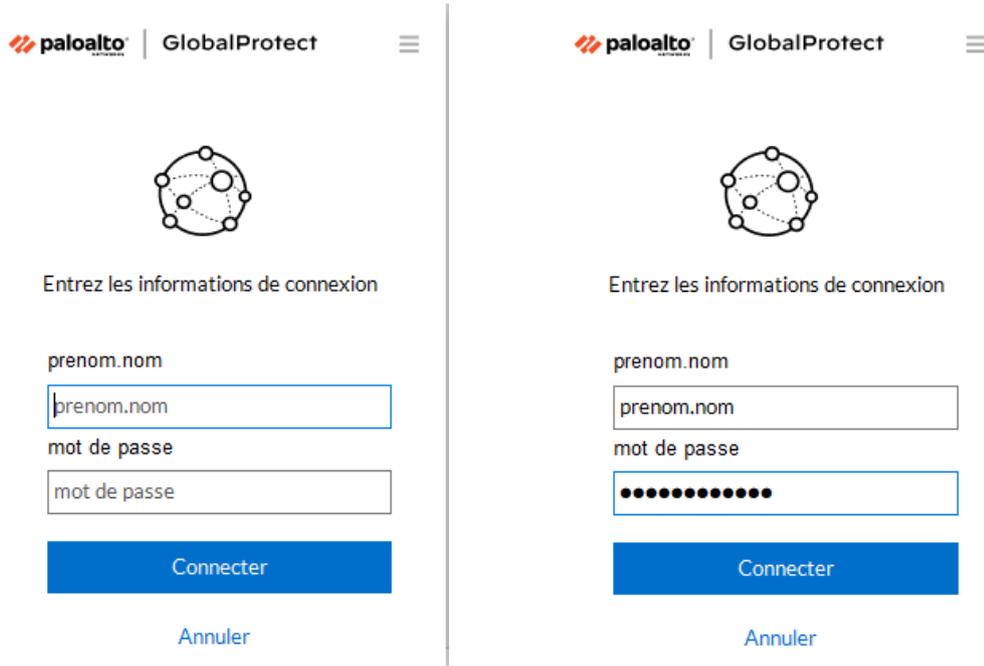
paloalto | GlobalProtect

Non connecté

Saisissez l'adresse du portail pour la connexion et pour sécuriser l'accès à vos applications et à Internet.

Portail

Saisir l'adresse du portail : `vpn.universite-paris-saclay.fr`, puis cliquez sur **Connecter**



Entrez votre identifiant de la forme **prenom.nom** (compte Adonis, mail) et votre mot de passe associé au login *prenom.nom*  
Cliquez sur **Connecter**

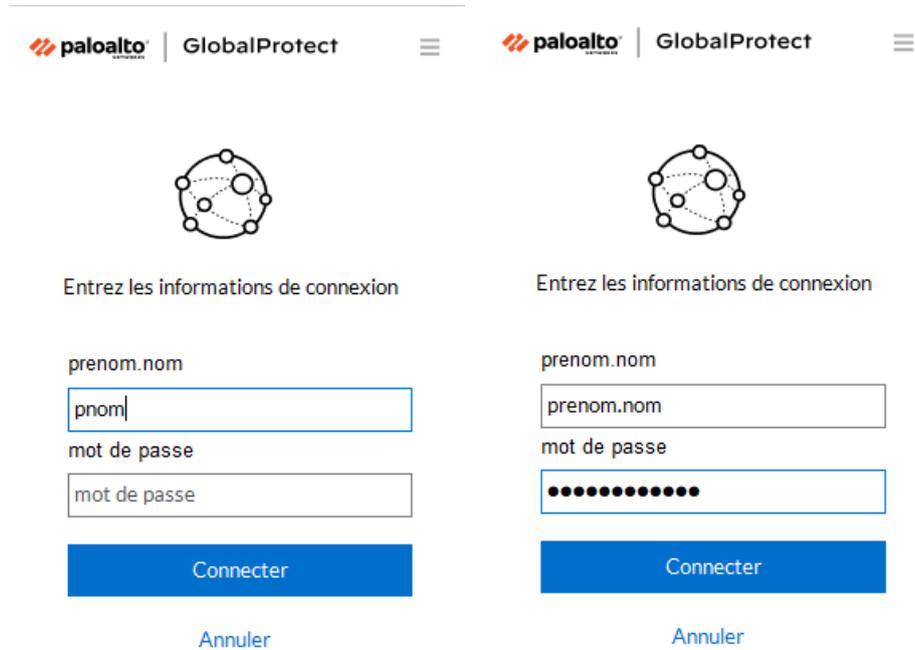


Une fois la connexion VPN établie, la petite planète grise *GlobalProtect* est remplacée par l'icône GlobalProtect de connexion.



**Remarque :**

A la première connexion, parfois l'identifiant est pré-saisi et est de la forme login court.  
Dans ce cas là, le changer afin qu'il soit de la forme ***prenom.nom*** :



**Connexions suivantes**

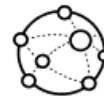
**Pour les connexions suivantes**, se positionner sur l'icône *GlobalProtect*, cliquez sur **Connecter**



## Non connecté

Saisissez l'adresse du portail pour la connexion et pour sécuriser l'accès à vos applications et à Internet.

Portail



Entrez les informations de connexion

prenom.nom

mot de passe

[Annuler](#)



## Connecté

GW-VPN

Meilleure passerelle disponible

Entrez votre identifiant de la forme **prenom.nom** (compte Adonis, mail) et votre mot de passe associé au login *prenom.nom*

Cliquez sur **S'inscrire**

Une fois la connexion VPN établie, la petite planète grise *GlobalProtect* est remplacée par l'icône GlobalProtect de connexion.



## Affichage des informations sur la connexion VPN

Cliquez sur l'icône *GlobalProtect*, puis sur **le menu** en haut à droite

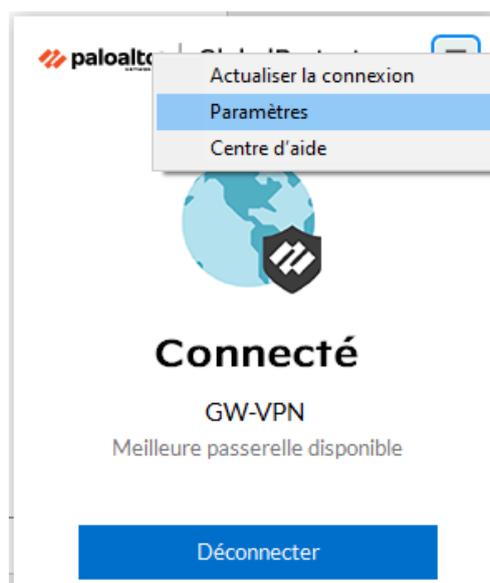


GW-VPN  
Meilleure passerelle disponible



Déconnecter

Cliquez sur **Paramètres**



Sélectionnez l'onglet **Connexion**

The screenshot shows the GlobalProtect application window. On the left is a dark sidebar with navigation options: Connexions, Préférences, Dépannage, Notifications, Profil d'information de l'hôte, À propos, and Se déconnecter. The main area displays the connection status as 'Connecté' (Connected) for 'GW-VPN' with the text 'Meilleure passerelle disponible'. A clock icon indicates 'Durée de vie de la' (Lifetime) with '29 jour(s) restant(s)'. Below this is a 'Gérer les portails' (Manage gateways) section showing a single gateway: 'vpn.universite-paris-saclay.fr'. At the bottom, a 'Statistiques des tunnels' (Tunnel statistics) table is shown:

Statistiques des tunnels		
Adresse(s) IP attribuée(s) IPv4 172.26.0.0/24 IPv6	Temps d'activité de la <b>00:08:04</b>	Protocole <b>IPSec</b>
Adresse IP de la passerelle <b>129.175.255.100</b>	Octets entrants <b>3361629</b>	Octets sortants <b>2128200</b>
Emplacement de la passerelle	Paquets entrants <b>5290</b>	Paquets sortants <b>4826</b>

Les informations sur l'état de la connexion VPN s'affichent alors.

### Fermer la connexion VPN

Se positionner sur l'icône *GlobalProtect*, cliquez sur **Déconnecter**

The screenshot shows the main interface of the Palo Alto GlobalProtect client. At the top left is the 'paloalto | GlobalProtect' logo. The status is 'Connecté' (Connected) for 'GW-VPN' with 'Meilleure passerelle disponible'. A large blue button labeled 'Déconnecter' is highlighted with a dashed border.

**Il est très important de se déconnecter après chaque utilisation du VPN.**

## Connexion aux applications à travers le VPN

### Connexion HTTP / HTTPS

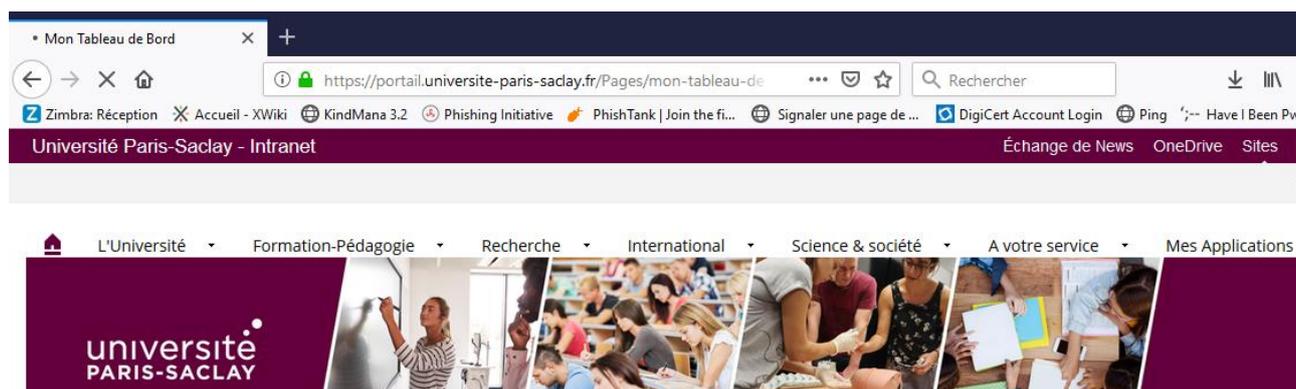
Dans le cas où vous souhaitez accéder à un site web, accessible que depuis le réseau de l'Université.

### Connexion VPN établie

Changement de l'icône GlobalProtect (gris -> scintillement -> couleur)



Une fois la connexion VPN établie, ouvrez un navigateur web, et entrez l'URL de connexion au site web



## Connexion SSH

Dans le cas où vous souhaitez vous connecter à un serveur avec un client SSH

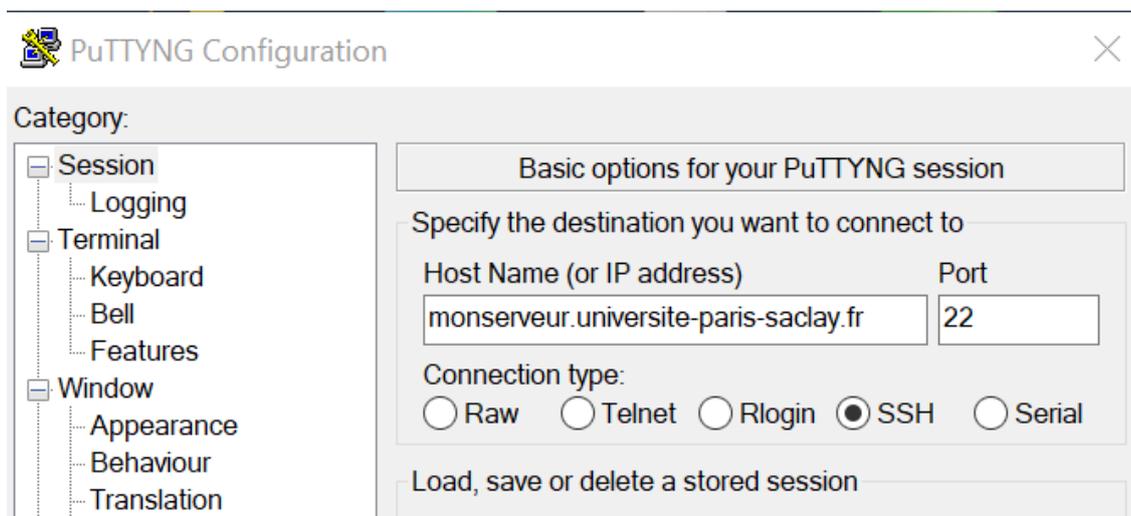
### Connexion VPN établie

Changement de l'icône GlobalProtect (gris -> scintillement -> couleur)



Une fois la connexion VPN établie, lancez un client SSH (par exemple *Putty*)

Dans **Host Name (or IP address)**, entrez le nom DNS du serveur (ou son adresse IP)



## Connexion TSE / RDP

**Dans le cas où vous souhaitez vous connecter à distance sur une machine, par exemple sur votre poste de travail professionnel ou sur un serveur.**

La machine distante (qui peut être votre poste de travail) devra impérativement :

- **Etre allumée** (en ayant au préalable verrouillée votre session)
- **Acceptée la prise en main à distance** (voir avec votre informaticien pour ce paramétrage)

Vous devrez également connaître le **nom DNS** ou l'**adresse IP** (numéro composé de plusieurs chiffres du type : xxx.xxx.xxx.xxx) de cette machine, ou à défaut son numéro d'inventaire pour les services centraux (du type a-xxxxxx).

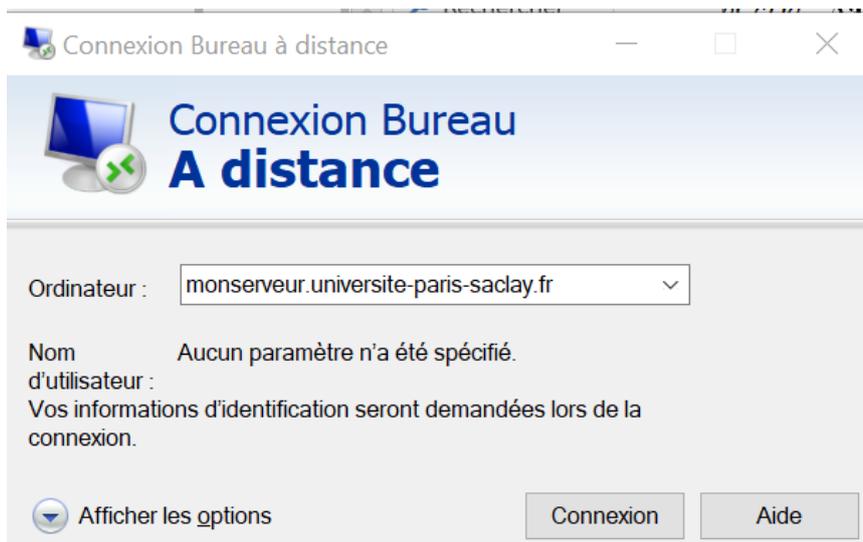
## Connexion VPN établie

Changement de l'icône GlobalProtect (gris -> scintillement -> couleur)



Une fois la connexion VPN établie, lancez le client **Connexion Bureau à distance**

Dans **Ordinateur**, entrez le nom DNS du serveur ou poste de travail (ou son adresse IP)

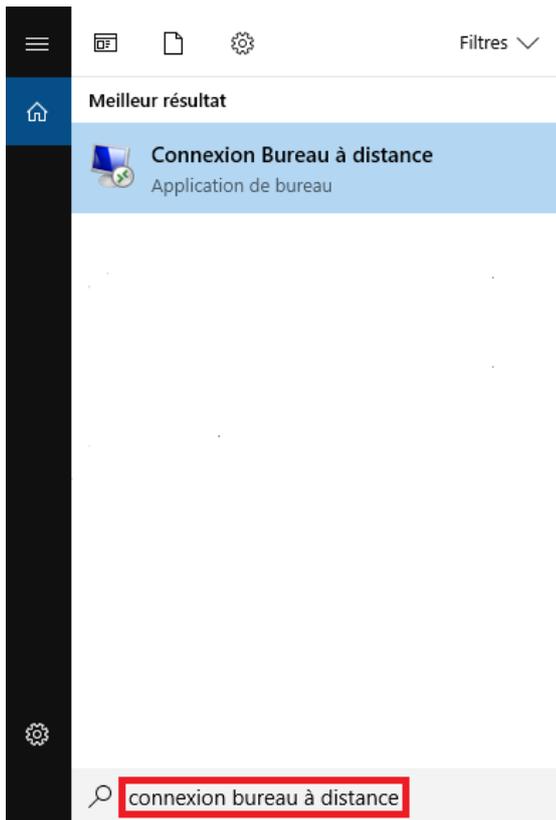


## **Comment lancer le client « Connexion Bureau à distance »**

Cliquez sur la **loupe** (en bas à gauche) et.

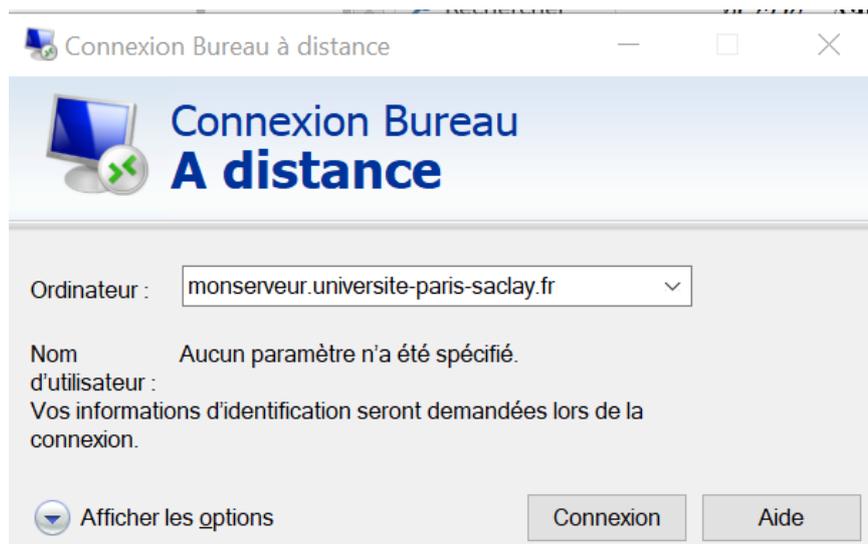


Saisissez **Connexion bureau à distance**

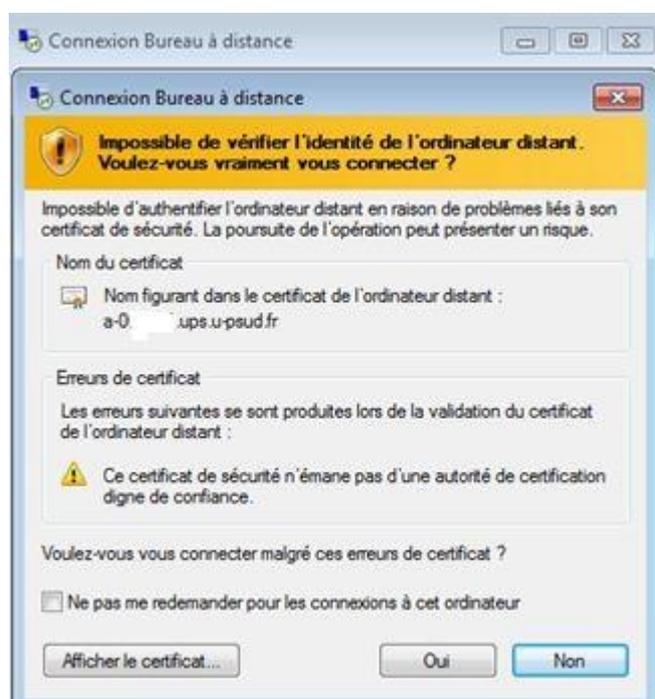


Dans **Ordinateur**, entrez le nom DNS du serveur (ou son adresse IP).

Cliquer sur **Connexion**



Si la fenêtre suivante apparaît, cliquer sur **Oui**



Pour les ordinateurs dans le domaine Active directory UPS, le login de connexion est de la forme :

***prenom.nom@universite-paris-saclay.fr***

## Connexion VNC

**Dans le cas où vous souhaitez vous connecter à distance sur une machine.**

### Connexion VPN établie

Changement de l'icône GlobalProtect (gris -> scintillement -> couleur)



Une fois la connexion VPN établie, lancez le client VNC

Dans **Serveur**, entrez le nom DNS du serveur (ou son adresse IP)

